NURAL 62

Hoja de Datos técnicos
Versión: 24/05/2013

Tipo de Producto:

Pattex Nural 62 es un adhesivo a base de silicona.
Su fórmula ha sido desarrollada para lograr una excepcional resistencia al aceite y una adecuada elasticidad.

Campo de aplicación:

Pattex Nural 62 es un sustituto universal de juntas especialmente formulado para automoción e industria.
Reemplaza las juntas de corcho, papel, goma y fieltro.
Apto como complemento de juntas para mejorar le hermeticidad. Rellena poros y rayaduras.
Ideal para motores, cajas de cambio, colectores de admisión, cajas de transmisión, tapas de distribución, tapas de válvulas, cárteres de aceite, cajas de termoestato, bombas de agua y aceite.

Características de empleo:

- Modo de empleo:

1. Limpiar y secar las superficies a unir.
2. Aplicar un cordón o una capa de producto sobre una de las superficies a unir.
3. Montar la otra superficie.

Cerrar bien el envase después de usar.

Propiedades del adhesivo:

- Color: Negro.

- Peso específico: Aprox. 1,3 g/ml.

- Resistencia térmica: -60 ºC a +200 ºC (puntualmente hasta +250ºC).

- Tipo de reticulación: Neutra

- Formación de piel:	Aprox. 25 minutos (el tiempo puede variar en función de la temperatura y humedad relativa).
- Velocidad de reticulación (23ºC, 50%H.R.):	Aprox. 2-3mm./ 24hr.
- Contracción de Volumen (iso 1675)	Aprox. 3 - 5%
- **Resistencia a la rotura (iso 37):**	Aprox. 15 kg/cm^2
- **Alargamiento de la rotura (iso 37):**	Aprox. 300%
- **Dureza Shore A (iso 868):**	Aprox. 27
- **Resistividad eléctrica (IEC 60093):**	$50 \cdot 10^{15}$ ohm·cm
Otras propiedades:	Buena resistencia al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión, y mezclas anticongelantes/refrigenrantes (excepto gasoil y gasolina). Rellena poros y rayaduras. Excelente elasticidad. El formato del envase permite la máxima precisión durante la aplicación
Presentación:	Envase de 200ml
Condiciones de almacenamiento:	El producto debe ser almacenado entre 10 ºC y 25 ºC. Cerrar bien el envase.
Plazo de validez:	El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 12 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

Importante

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.

HENKEL IBÉRICA, S.A.
Cèrcega 486
08025 Barcelona
Tdf. (+34) 93.290.40.00
Fax. (+34) 93.290.47.78